Index of Claims

Rejected

Allowed

Apr	licat	ion/C	ontrol	No.
, , , P			•	

10/017,221

Examiner

(Through numeral)

Cancelled

Restricted

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

LEWIS ET AL.

Art Unit

1753

Α

0

**ALEX NOGUEROLA** 

Non-Elected Ν

Interference

**Appeal** 

Objected

Claim			-	_	1110	***	u			Ĺ				3010						Ŀ		
The late of the												1 1										
C   V   S   S   S   S   S   S   S   S   S	Cla	im	<u> </u>		_	_	Date	<u>e</u>					Cla	aim				[	Date	<del>-</del>	_	
Section   Sect	Final	Original	50/5/5										Final	Original								
Section   Sect	-	1	ď	┢	<del>                                     </del>	H	┝			┢╌	$\vdash$	1		51			-			-	_	Н
S3	$\vdash$	1	Y			-	╁		$\vdash$			1		52			$\vdash$		一	<del>                                     </del>		T
4   5     5   6     7   7     8   55     9   58     9   60     11   62     13   63     14   62     15   66     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   73     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   30     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94		3	Н		╁	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>		$\vdash$	-	1		53			$\vdash$	1		T		Г
55		4	Н	$\vdash$	-	t	$\vdash$		-			1		54			$\vdash$	$\vdash$				_
Section   Sect	$\vdash$	5	+	-	$\vdash$		<del>                                     </del>			┢	╁	1		55			_			_	$\vdash$	Г
T		6	+	_	t		<del>                                     </del>		Ė	Т	1	1 1						Г				Г
8   9     10   60     11   61     12   63     13   64     15   65     16   65     17   66     17   68     19   69     20   70     21   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     89   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     96   97     97   97     98   99		7	Ħ	┢╾	$\vdash$		┢	<del>                                     </del>		Г	一	1		57				$\vdash$				Г
10		8	#-	Т	$\vdash$	<del>                                     </del>	1			_												Г
10		9	-	$\vdash$		<b>†</b> "	<u> </u>	T			T	1		59								T
11   12   61   62     13   63   64   65     16   66   66   66     17   68   69   69     19   69   70   71     21   71   72   73     24   74   75   75     26   77   78   79     30   80   81   81     32   82   83   84     33   84   84   84     35   86   86   86     37   87   88   89     40   90   90   90     41   94   94   94     44   94   99   99			$\parallel$	-				Г		$\vdash$	Г	1		60				Г				Γ
12			-	$\vdash$		1		T	Г	-		il										
13   63     14   65     15   66     16   66     17   68     18   69     20   70     21   71     22   73     23   73     24   74     25   76     26   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			I			<b></b>	1	İ	Π			1 1		62						Γ		Г
14   64     15   65     16   66     17   68     18   69     20   70     21   72     23   73     24   74     25   75     26   77     27   77     28   78     29   79     30   80     31   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99						<u> </u>			Г		Т	1 1								Γ		Γ
15   V			4		$\vdash$	1						1										Γ
16   17     18   66     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   82     33   83     34   84     35   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   96     46   97     47   97     48   98     49   99		15	V					T	Г			1	•	65				П				Ι
17   18     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   85     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   97     47   97     48   98     49   99			•								Г	1		66								
18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   81     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   95     46   96     47   97     48   98     49   99			Г							Г		1		67								Γ
19   69     20   70     21   71     22   72     23   74     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   95     46   96     47   97     48   98     49   99		18	T		1			<u> </u>	Г			1							Г			Г
20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98					1	Т		T				1					$\vdash$			Γ.		Γ
21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		20	Г	<b> </b>	$\vdash$	T	T					1 .		70								Г
22   3   72     24   73   74     25   75   76     26   77   77     28   78   79     30   80   81     31   81   82     33   83   83     34   84   84     35   85   86     37   87   88     39   89   90     41   91   91     42   92   93     43   94   94     45   96   96     47   98   99		21	Т									1		71								Г
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   95     46   96     47   98     49   99		22		Г								1		72								Г
24   74     25   75     26   76     27   77     28   77     29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98		23				T	1	İ				1		73								Г
25   75     26   76     27   77     28   77     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98		24										1		74			Г					Γ
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		25							Г	T		1		75						П		Γ
27   28   77     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		26	<u> </u>	Г	T	T	T				Ι_	1		76			П					Г
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   96     47   97     48   98     49   99		27					T	1			Τ	1		77								Г
29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   90     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			Г		Ì			1				1		78								Г
30 80   31 82   33 82   33 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   45 96   47 97   48 98   49 99		29				Г	Π					]										
31 81   32 83   33 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99												]		80					ļ			
32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		31					Π							81								L
33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		32			Γ	Т			Γ	Γ												
34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		33		Г			1							83								Г
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		34												84					L	_		<u>i</u>
37   87     38   88     39   90     40   91     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		35																			<u> </u>	
38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		36				Ţ								86								
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		37		П																		
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		38									L	]			<u> </u>	_	_					
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99														89		L_						L
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99					Ĺ				<u>L</u>					90				<u>L.</u>	_	<u> </u>		L
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		41		_							_			91			L	_	╙	<u> </u>	<u></u>	Ļ.
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		42					$\perp$	┖	L	L	1_			92			L		L	_		L
45				oxdot	L				$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	1				Ŀ	ot	L_	<del> _</del>	<u> </u>		L
46		44			L	1_	$\perp$	_		<u>L</u>	<u> </u>	1				L	$\perp$	_	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
47		45	<u> </u>	L				<u> </u>		<u>L</u>	$\perp$	1			_	L_	_	<u> </u>	_	_	lacksquare	L
48 98 99	L		<u> </u>	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$				_	L_	<u>L</u>	<del> </del>	ــــ	<u> </u>	$\vdash$	L
49 99 99	<u> </u>	47	$oxed{oxed}$	L	$\perp$		<u> </u>	1_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	1				L_	_	_	$\vdash$	↓_	_	╀
	<u> </u>		<u> </u>	L.	_	1	$\perp$	<u>L</u>	<u> </u>	_	_	1					<del> </del>	┞-	├-	<del> </del>	$\vdash$	1
[   50	<u> </u>	49	$ldsymbol{f eta}$	$oxed{oxed}$	$\perp$	1_	1_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	1		99		<u> </u>	<del> </del>	<b>—</b>	$\vdash$		$\vdash$	1
	<u></u>	50	<u> </u>	<u> </u>			1			L.,	<u> </u>	ا		100	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		L_	

Cla	im	Date									
Final	Original										
	51 52										
	52					_					
	53				_	_			_		
	54 55			_	$\blacksquare$	$\dashv$			-		
<u> </u>	56		_		-	$\dashv$	_				
<u> </u>	57				$\vdash$	$\dashv$	_	-			
	58		_			$\dashv$					
	59							_			
	60										
	61										
<u></u>	62			<u> </u>						_	
	63		_			-				<u> </u>	
<u> </u>	64 65		$\vdash$								
	66			-						-	
	67		H		-			-			
	68		$\vdash$								
	69			1							
	70										
	71										
	71 72 73		_	L							
<u> </u>	73		_	<u> </u>							
	74 75		-		-	-		_		$\vdash$	
	76			$\vdash$		-				├-	
	76 77									<del> </del> -	
	78										
	79										
	80										
	81			<u> </u>						ļ	
<u> </u>	82 83		_	<u> </u>	_			_			
-	84	_	$\vdash$	-	<del> </del>	H	-		-	$\vdash$	
	85	-	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$			$\vdash$	
	86		Г		$\vdash$			$\Box$			
	87										
	88								L.		
ļ	89	_	<u> </u>	ļ				<u> </u>		<u> </u>	
	90 91	_			<u> </u>		_			<u> </u>	
<b> </b>	91	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	_	<u> </u>			
	93	$\vdash$	-	<del> </del>		┢		H	$\vdash$	$\vdash$	
	94	$\vdash$		Г		$\vdash$			Т	Г	
	95										
	96										
	97	<u> </u>	_	_		_			_	_	
	98	<u> </u>	_	-	<u> </u>	_		<u> </u>		_	
	99	<u> </u>	<del> </del>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-	-	

Tell     Tell <td< th=""><th>Cla</th><th>aim</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th colspan="5">Date</th></td<>	Cla	aim					Date				
102   103     104   105     106   107     108   109     110   111     111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     147   148     149   149											
103		101									
104		102									Ш
106		103					Ш				Щ
106		104			<u> </u>						
107		105				_					Н
109   110     111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   122     122   123     124   125     126   127     128   129     130   131     132   133     134   135     136   137     138   139     140   141     144   145     146   147     148   149		100		_		-	-			_	$\dashv$
109   110     111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   122     122   123     124   125     126   127     128   129     130   131     132   133     134   135     136   137     138   139     140   141     144   145     146   147     148   149		108		-	-	_					$\vdash$
110   111     111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     149   149		109				-				_	
111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     149   149		110									
113     114     115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		111									
113     114     115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		112									
115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		113			L_						Ш
116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		114			_	<u> </u>	_			<u></u>	
117   118     119   120     121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     149   149		115	lacksquare		<u> </u>	-		<u> </u>			Ш
118   119     120   121     122   123     124   125     126   127     128   129     130   131     132   133     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     149   149		116	$\vdash$	_	<u> </u>	-	-				Н
119   120     121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     149   149		117	_	$\vdash$	-						Н
120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     149		110	-	├-	⊢	$\vdash$	-				
121		120	├─		┢	<del> </del>					
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121			١.	├					
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122			Н	t					
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125				L					
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126	_		<b>.</b>	L	<u> </u>	_			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127		_	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			H
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	$\vdash$	$\vdash$	-		_				H
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		130		-			⊢	$\vdash$		<u> </u>	-
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	╁	┢		╁─	$\vdash$	$\vdash$			
134		133			_	-					
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	134			_	$\vdash$				Г	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137		Ĺ	Ĺ				L		
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138		<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	_	
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	<u> </u>	_		1	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
142 143 144 145 146 147 148 149	<b>_</b>		<del> </del>	_	-	├	-	$\vdash$	-	<u> </u>	-
143 144 145 146 147 148 149	-		+	$\vdash$	-	├	<del> </del>	├	-	-	$\vdash$
144 145 146 147 148 149 149 149				-	$\vdash$	-	1	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
145 146 147 148 149	<u> </u>		-	-	$\vdash$	+	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$
146 147 148 149	<u> </u>		Т	_	T		Н	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	T
147 148 149			T-	T	Т	T			Г	Т	Ι
148		147									
		148									
150				匚	C				匚	Ĺ	
	L	150		L		L	L.	L			<u> </u>